CLAIMS ONLY

SERIAL NO.

FILING DATE

APPLICANT(S)

CLAIMS

	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1	- (1
2		·				
3						
4						
5						
6						
7						1
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15				ĺ		
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29	****					
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						<u> </u>
41		<u> </u>		<u> </u>		İ
42						<u> </u>
43	.,					
44			<u> </u>			
45		<u> </u>				
46			ļ			
47						
48						
49						
50		L_				
TOTAL IND.		1				1
TOTAL	-	—		—		
DEP.	-1	T 7.7	<u> </u>	.,.	ļ	
TOTAL CLAIMS		1.0	1		1	

IND. DEP. IND. DEP. IND. DEP.]	*		*		*	
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99							
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		ļ		ļ			
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99				<u> </u>			
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99							
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_			İ			
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99							
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99				ļ			
60 61 61 62 63 64 64 65 66 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99				<u> </u>	ļ		
61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		ļ					ļ
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	-		ļ			
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99							
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99							
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99					 		
66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99				ļ			
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		ļ		ļ			
68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99				ļ			
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				 			
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99							
71 72 73 3 74 4 75 6 77 7 78 79 80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99					<u> </u>		
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		-		-			
73 74 75 6 76 77 78 79 80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		-		ļ			
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99					<u> </u>		
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99							
76							
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98							
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98							
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		-					
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99					ļ	-	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99				ļ			
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		-					
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 9							
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 9							
85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99							
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		-		 			
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		-		 			
88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	———	-		 			
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99							
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		l					
91 92 93 94 95 96 97 98 99		†		<u> </u>			_
92 93 94 95 96 97 98 99		<u> </u>		†			
93 94 95 96 97 98 99 99 9							
95 96 97 98 99							
96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	94	<u> </u>					
97 98 99	95				l		
98 99							
99	97						
	98					-	
100	ļ			1			
4 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	100						
TOTAL	TOTAL			1			_
IND.		 		<u> </u>	-		 *
DEP.	DEP.	├ ——,	7.0				
TOTAL CLAIMS	CLAIMS	<u> </u>	<u>, 1</u>	L	1916	L	

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office